



Téléphone mobile à sécurité intrinsèque avec Protection du Travailleur Isolé (PTi)

AGCOM600/601



**Réf : Acel Genesys
AGCOM600/601**

Ce téléphone est un téléphone mobile pour conditions extrêmes. Il s'agit du premier téléphone mobile avec GPS et capteur de position intégré, destiné au déclenchement d'alarme et à la localisation de travailleurs en situation d'urgence. Son boîtier robuste le dote d'une grande stabilité et d'une résistance élevée aux coups et aux chocs. Il est en outre étanche à la poussière et protégé contre les projections d'eau, conformément à l'IP64.

Cette gamme de téléphones mobiles met à votre disposition un système de communication fiable et sûr dans votre travail quotidien en zone explosible. Ce téléphone mobile extrêmement robuste satisfait aux exigences industrielles les plus élevées, conformément à l'indice de protection IP64, et convient particulièrement aux environnements exigeants et bruyants.

Ce téléphone prend en charge les réseaux GSM 900/1800 et vous permet de rester flexible et joignable à tout moment. En plus de la fonction traditionnelle de téléphone, il vous offre la possibilité d'envoyer et de recevoir des e-mails et des sms, où que vous soyez. Grâce à l'écriture intuitive (T9), vous écrivez des messages en un tour de main.

Ce téléphone peut être connecté via Bluetooth® à différents appareils compatibles Bluetooth®. Connectez par exemple votre portable à votre PC et synchronisez vos contacts. Grâce à la fonctionnalité agenda intégrée, vous pouvez noter vos rendez-vous sur un calendrier ou mémoriser des alertes pour certaines tâches.

Avec de la version **601**, votre téléphone est équipé d'un capteur de position (PTi) ainsi que de la dernière puce GPS. Le capteur de position intégré détecte les mouvements et la position du détenteur du **601** et peut déclencher une alarme automatique en cas de situation d'urgence. La puce GPS intégrée permet de localiser très exactement les personnes en détresse. En cas d'émission d'un signal d'alarme par le téléphone mobile, les données de positionnement actuelles du GPS sont transmises au logiciel de localisation via GPRS* (62,4 kbit/s). Les situations d'urgence peuvent être détectées très rapidement et de façon fiable et des mesures de secours adéquates peuvent être mises en place.

* En fonction de l'offre de votre fournisseur d'accès

FONCTIONS :

- Téléphone mobile bi-bande pour réseaux GSM 900/1800
- Écran LCD 65 536 couleurs
- Bluetooth®
- Transmission des données via GPRS
- Java™ pour la création individuelle de vos applications
- Fonctionnalité Office intégrée
- Synchronisation avec MS Outlook ou Lotus Notes
- Batterie Li-ion rechargeable avec capacité de 2500 mAh
- Mode PTi et GPS (avec la version 601)

Caractéristiques Ex : II 2 G Ex ib IIC T4
Marquage Ex : II 2 D Ex tD A21 IP64 T130°C
Attestation d'examen de type : Demandée

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Réseaux : Bi-bande GSM 900 / 1800 MHz
Transmission des données : GPRS Classe 10 (jusqu'à 62,4 Kbit/s)
Type d'écran : Écran LCD 65 536 couleurs (résolution 176 x 220 pixels)
Alimentation : Batterie Li-ion de 2500 mAh
Autonomie en communication / veille : max. 8h / max. 750h
Temps de charge : env. 8h
Dim. / poids : 142 x 60 x 36 mm / env. 250g
Indice de protection : IP64
GPS : chipset SIRF Star III

Accessoires & options :

- Housse en cuir
- Batterie de rechange
- Console de bureau
- Kit voiture



Ce téléphone est aussi disponible en version industrielle robuste sans protection ATEX

Acel Genesys SAS
ZA - 1, route de Galluis
78940 La Queue Lez Yvelines

Tel : 01.34.86.45.56
Fax : 01.34.86.42.83
www.acelgenesys.fr